МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет» (ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)

Биология человека

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой кафедра физического воспитания и спорта, физиологии и безопасности

жизнедеятельности

Учебный план 06.03.01_2020_110.plx

06.03.01 Биология
Биоэкология

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Часов по учебному плану 72 Виды контроля в семестрах:

в том числе: зачеты 4

 аудиторные занятия
 38

 самостоятельная работа
 24,1

 часов на контроль
 8,85

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Ит	Итого	
Недель	15	15 5/6			
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ	
Лекции	18	18	18	18	
Лабораторные	20	20	20	20	
Консультации (для студента)	0,9	0,9	0,9	0,9	
Контроль самостоятельной работы при проведении аттестации		0,15	0,15	0,15	
В том числе инт.	8	8	8	8	
Итого ауд.	38	38	38	38	
Контактная работа	39,05	39,05	39,05	39,05	
Сам. работа	24,1	24,1	24,1	24,1	
Часы на контроль 8		8,85	8,85	8,85	
Итого	72	72	72	72	

Программу составил(и):

кандидат биологических наук, доцент, Воронкова Елена Готфридовна _

Рабочая программа дисциплины

Биология человека

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 БИОЛОГИЯ (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 07.08.2014г. №944)

составлена на основании учебного плана:

06.03.01 Биология

утвержденного учёным советом вуза от 30.01.2020 протокол № 1.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры кафедра физического воспитания и спорта, физиологии и безопасности жизнедеятельности

Протокол от 11.06.2020 протокол № 10

Зав. кафедрой Захаров Павел Яковлевич

7. 3·f

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2021-2022 учебном году на заседании кафедры кафедра физического воспитания и спорта, физиологии и безопасности жизнедеятельности

Протокол от <u>13,05.</u> 2021 г. № <u>9</u> Зав. кафедрой Захаров Павел Яковлевич — Ж

7,

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
1.1 <i>Цели</i> : формирование систематизированных знаний в области анатомии, физиологии и экологии человека, представление о положении человека в системе животного мира
 3adaчи: 1. получение знаний по анатомии человека, по морфологии его органов и систем; 2. получение представлений об эволюции, сведений об антропогенезе; 3. рассмотрение механизмов приспособления организма к постоянно ме¬няющимся условиям окружающей и социальной среды; 4. формирование теоретической базы знаний для дальнейшего изучения физиологии человека, антропологии, других дисциплин биологического цикла.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП					
Ци	кл (раздел) ООП: Б1.В.01					
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Биология размножения и развития					
2.1.2	гистология					
2.1.3						
	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:					
2.2.1	физиология человека и животных					
2.2.2	высшая нервная деятельность					
2.2.3						

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1:способностью эксплуатировать современную аппаратуру и оборудование для выполнения научноисследовательских полевых и лабораторных биологических работ

Знать:

- базовые термины и понятия в области биологии человека;
- структурно-функциональную организацию органов и систем тела человека, включая их микроскопическую и ультрамикроскопическую организацию, с учётом возрастных, половых и индивидуальных особенностей;
- принципы работы современного оборудования для выполнения лабораторных биологических работ.

Уметь

- применять научные знания в области биологии человека для выполнения научно-исследовательских полевых и лабораторных работ.

Владеть:

- методами научно-исследовательских и лабораторных работ с применением современного оборудования.

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел 1. Введение. Антропогенез						
1.1	Специфика человека как объекта естественнонаучного исследования /Cp/	4	4	ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	0	
	Раздел 2. Анатомия человека						
2.1	Остеология /Лек/	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	0	
2.2	Миология /Лек/	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	0	
2.3	Органы дыхания /Лек/	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	0	
2.4	Органы пищеварения /Лек/	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3	0	

	T				1 1		T
2.5	Органы мочеполовой системы /Лек/	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
					Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3		
2.6	Синдесмология /Лаб/	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
2.0	Синдесмология /лао/	4	2	11K-1	Л1.3Л2.1 Л2.2	U	
					Л2.3		
2.7	Строение сердечно-сосудистой системы	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
	/Лаб/	•	_	1110 1	Л1.3Л2.1 Л2.2	Ü	
					Л2.3		
2.8	Спинной мозг и спинномозговые нервы	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
	/Лаб/				Л1.3Л2.1 Л2.2		
					Л2.3		
2.9	Отделы головного мозга /Лаб/	4	4	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
					Л1.3Л2.1 Л2.2		
					Л2.3		
2.10	Анализаторы /Лаб/	4	4	ПК-1	Л1.1 Л1.2	6	
					Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3		
2.11	Анатомия человека /Ср/	4	16	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
2.11	Анатомия человека /Ср/	4	10	11K-1	Л1.3Л2.1 Л2.2	U	
					Л2.3		
2.12	Органы иммунной системы /Лек/	4	4	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
		·	'	1111	Л1.3Л2.1 Л2.2	Ü	
					Л2.3		
2.13	Органы иммунной системы /Лаб/	4	4	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
					Л1.3Л2.1 Л2.2		
					Л2.3		
2.14	Центральная нервная система /Лек/	4	4	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
					Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3		
	n 10				J12.3		
	Раздел 3. Экологические факторы и аспекты здоровья человека						
3.1	Диагностика уровня здоровья /Лаб/	4	2	ПК-1	Л1.1 Л1.2	2	
3.1	диагностика уровня здоровья /лао/	4	2	111X-1	Л1.3Л2.1 Л2.2	2	
					Л2.3		
3.2	Диагностика и методы анализа	4	4,1	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
- · -	индивидуального здоровья. /Ср/	•	.,.		Л1.3Л2.1 Л2.2	<u> </u>	
					Л2.3		
	Раздел 4. Консультации						
4.1	Консультация по дисциплине /Конс/	4	0,9	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
					Л1.3Л2.1 Л2.2		
					Л2.3		
	Раздел 5. Промежуточная аттестация						
	(зачёт)						
5.1	Подготовка к зачёту /Зачёт/	4	8,85	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
					Л1.3Л2.1 Л2.2		
5.2	If a supply to the supply to t	4	0.15	TT 1	Л2.3	0	
5.2	Контактная работа /КСРАтт/	4	0,15	ПК-1	Л1.1 Л1.2	0	
					Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3		
	<u> </u>		<u> </u>		114.5		

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

«Биология человека», место в системе биологических наук

Место человека в системе животного мира

Эколого-географическая характеристика приматов

Морфофизиологическая характеристика приматов

Основные этапы антропогенеза

Строение кости как органа. Общий план строения скелета

Классификация и типы соединения костей скелета

Строение мышцы как органа. Классификация мышц

Сердце, топография, внешний вид

Внутреннее строение сердца

Строение стенок сердца. Проводящая система сердца

Строение стенок кровеносных сосудов. Большой и малый круги кровообращения

Общий план строения лимфатической системы

Спинной мозг: топография, макро- и микро- строение

Восходящие проводящие пути ЦНС

Нисходящие проводящие пути ЦНС

Строение продолговатого мозга

Строение моста мозга

Строение среднего мозга

Строение мозжечка

Строение межуточного мозга

Основные доли, борозды и извилины конечного мозга

Серое и белое вещество конечного мозга

Общие сведения о спинномозговых и головномозговых нервах

Кожно-двигательный анализатор

Вкусовой и обонятельный анализатор

Слуховой и вестибулярный анализатор

Зрительный анализатор

Симпатический отдел вегетативной нервной системы

Парасимпатический отдел вегетативной нервной системы

Проводящие пути органов дыхания: нос, гортань, трахея, бронхи

Легкие: топография, строение

Почки: топография, строение

Нефрон – структурно-функциональная единица почки. Особенности кровоснабжения нефрона

Мочеточники, мочевой пузырь, мочеиспускательный канал

Органы ротовой полости. Глотка, пищевод: строение, топография

Желудок: топография, строение

Тонкий кишечник: строение, топография Толстый кишечник: топография, строение

Железы пищеварительной системы

Женские и мужские половые органы

Здоровье - соматическое и психическое. Факторы риска

Причины и типы основных патологий

Стресс и адаптация

Методы анализа и коррекции физиологического состояния

Демографическое поведение

5.2. Темы письменных работ

Тематика рефератов:

- 1. Место человека в природе. Положение человека в систематике животных.
- 2. Основные этапы эволюции приматов в третичном периоде.
- 3. Эволюция гоминид в четвертичном периоде.
- 4. Человек прямоходящий (гомо эректус, архантроп).
- 5. Происхождение анатомически современного человека.
- 6. Кожно-двигательный анализатор.
- 7. Вкусовой и обонятельный анализаторы.
- 8. Щитовидная и околощитовидная железы, вилочковая железа.
- 9. Параганглии и надпочечники, их положение и строение. Их топография.
- 10. Эндокринные островки поджелудочной железы.
- 11. Половые железы как эндокринные органы.
- 12. Эпифиз. Гипофиз.
- 13. Психофизиологические особенности человека.
- 14. Формы поведения.
- 15. Виды памяти в биологических системах.
- 16. Факторы риска, причины сердечно-сосудистых, инфекционных заболеваний.
- 17. Стресс и адаптации. Положительные и отрицательные составляющие стрессорной реакции.
- 18. Психоэмоциональный стресс.
- 19. Генетико-физиологические аспекты здоровья.
- 20. Пренатальное развитие ребенка, становление эндокринной регуляции и развитие центральной нервной системы.

Фонд оценочных средств

Формируется отдельным документом в соответствии с Положением о фонде оценочных средств ГАГУ

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

		6.1.1. Основная литература		
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л1.1	Сапин М.Р., Брыксина 3.Г.	Анатомия человека. Кн.1: в 2-х книгах: учебное пособие для вузов	Москва: Академия, 2008	
Л1.2	Сапин М.Р., Брыксина 3.Г.	Анатомия человека. Кн.2: в 2-книгах: учебное пособие для вузов	Москва: Академия, 2008	
Л1.3	Родионова О.М., Глебов В.В.	Лекции по дисциплинам «Экологическая физиология» и «Биология человека»: учебное пособие: в 2-х частях	Москва: Российский университет дружбы народов, 2012	http://www.iprbooksho p.ru/22191.html
		6.1.2. Дополнительная литература	1	
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л2.1	Иваницкий М.Ф.	Анатомия человека (с основами динамической и спортивной морфологии): учебник для вузов	Москва: Человек, 2018	www.iprbookshop.ru/7 4290.html
Л2.2	Добротворская С.Г., Жукова И.В.	Анатомия и физиология основных систем и органов человека: учебное пособие для вузов	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016	http://www.iprbooksho p.ru/79265.html
Л2.3	Воронкова Е.Г., Воронков Е.Г., Булычева [и др.] Н.И.	Практические работы по биологии человека: учебно-методическое пособие	Горно-Алтайск: БИЦ ГАГУ, 2019	http://elib.gasu.ru/index .php? option=com_abook&vi ew=book&id=2867:92 8&catid=3:biology&Ite mid=161

	6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса СТАНДАРТНЫЙ				
6.3.1.2	MS Office				
6.3.1.3	MS WINDOWS				
6.3.1.4	Moodle				
	6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	База данных «Электронная библиотека Горно-Алтайского государственного университета»				
6.3.2.2	Электронно-библиотечная система IPRbooks				
6.3.2.3	Межвузовская электронная библиотека				

		7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Γ	тест	
Ī	реферат	

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
Номер аудитории Назначение		Основное оснащение			
311 A1	Кабинет анатомии. Учебная аудитория	Рабочее место преподавателя. Посадочные места			
	для проведения занятий лекционного	обучающихся (по количеству обучающихся). Таблицы,			
	типа, занятий семинарского типа,	плакаты, влажные препараты, микропрепараты, муляжи			
	курсового проектирования (выполнение	органов, микроскопы, набор планшетов «Мышцы»,			
	курсовых работ), групповых и	ростомер			
	индивидуальных консультаций,				
	текущего контроля и промежуточной				

УП: 06.03.01 2020 110.plx cтр. 8

201 A1

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

Рабочее место преподавателя. Посадочные места для обучающихся (по количеству обучающихся). Интерактивная доска, проектор, ноутбук с доступом в интернет, доска маркерная, презентационная трибуна общие географические карты.

Шкафы для хранения учебного оборудования, лотки с раздаточным материалом, оборудование для определения минералов по физическим свойствам, геологические коллекции, утномер портативный НІ 98703 HANNA; мультигазовый переносной газосигализатор «Комета-М5» серии ИГС - 98 с принудительным пробоотбором: КПЭ комплектпрактикум экологическимй; почвенные лаборатории ИбисЛаб-Почва; анемометр Skywatch Xplorer; портативный метеокомплекс Skywatch Geos №11 Kit2; дальномер лазерный DISTO D210; измеритель окружающей среды Extech EN300; анализатор дымового газа testo 320; навигационный приёмник; шумомер testo 815; эхолот; нивелир; штатив нивелирный; тахеометр; фотометр; анализатор пыли ИКП-5; анализатор растворенного кислорода Марк-302Э; ГМЦМ-1 микровертушка гидрометрическая; снегомер весовой ВС -43; ЭКОТЕСТ-2000-рН-М (в комплекте рН-комб. эл-д ЭКС-10601); метеостанция М-49М с компьютерным метеоадаптером; психрометр МВ-4-2М (механический) с футляром; теодолит; курвиметр механический; термометр контактный ТК-5,01(поверхностный зонт); рюкзаки, спальники,

TOTTOTICE TOO ON TOTT

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Методические рекомендации по подготовке к тестированию

Тесты – это вопросы или задания, предусматривающие конкретный, краткий, четкий ответ на имеющиеся эталоны ответов. При самостоятельной подготовке к тестированию студенту необходимо:

- а) готовясь к тестированию, проработайте информационный материал по дисциплине. Проконсультируйтесь с преподавателем по вопросу выбора учебной литературы;
- б) четко выясните все условия тестирования заранее. Вы должны знать, сколько тестов Вам будет предложено, сколько времени отводится на тестирование, какова система оценки результатов и т.д.
- в) приступая к работе с тестами, внимательно и до конца прочтите вопрос и предлагаемые варианты ответов. Выберите правильные (их может быть несколько). На отдельном листке ответов выпишите цифру вопроса и буквы, соответствующие правильным ответам;
- г) в процессе решения желательно применять несколько подходов в решении задания. Это позволяет максимально гибко оперировать методами решения, находя каждый раз оптимальный вариант.
- д) если Вы встретили чрезвычайно трудный для Вас вопрос, не тратьте много времени на него. Переходите к другим тестам. Вернитесь к трудному вопросу в конце.
- е) обязательно оставьте время для проверки ответов, чтобы избежать механических ошибок.

Методические указания по подготовке рефератов

Под рефератом подразумевается творческая исследовательская работа, основанная, прежде всего, на изучении значительного количества научной и иной литературы по теме исследования.

Реферат, как правило, должен содержать следующие структурные элементы:

- 1. титульный лист;
- 2. содержание;
- 3. введение;
- 4. основная часть;
- 5. заключение;
- 6. список использованных источников;
- 7. приложения (при необходимости).

В содержании приводятся наименования структурных частей реферата, глав и параграфов его основной части с указанием номера страницы, с которой начинается соответствующая часть, глава, параграф.

Во введении необходимо обозначить обоснование выбора темы, ее актуальность, объект и предмет, цель и задачи исследования, описываются объект и предмет исследования, информационная база исследования.

В основной части излагается сущность проблемы и объективные научные сведения по теме реферата, дается критический обзор источников, собственные версии, сведения, оценки. Содержание основной части должно точно соответствовать теме проекта и полностью её раскрывать. Главы и параграфы реферата должны раскрывать описание решения поставленных во

введении задач. Поэтому заголовки глав и параграфов, как правило, должны соответствовать по своей сути формулировкам задач реферата. Заголовка «ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ» в содержании реферата быть не должно.

Текст реферата должен содержать адресные ссылки на научные работы, оформленные в соответствии требованиям ГОСТ. Также обязательным является наличие в основной части реферата ссылок на использованные источники. Изложение необходимо вести от третьего лица («Автор полагает...») либо использовать безличные конструкции и неопределенноличные предложения («На втором этапе исследуются следующие подходы...», «Проведенное исследование позволило доказать...» и т.п.).

В заключении приводятся выводы, к которым пришел студент в результате выполнения реферата, раскрывающие поставленные во введении задачи. Список литературы должен оформляться в соответствии с общепринятыми библиографическими требованиями и включать только использованные студентом публикации. Количество источников в списке определяется студентом самостоятельно, для реферата их рекомендуемое количество от 10 до 20.

В приложения следует выносить вспомогательный материал, который при включении в основную часть работы загромождает текст (таблицы вспомогательных данных, инструкции, методики, формы документов и т.п.).

Объем реферата должен быть не менее 12 и более 20 страниц машинописного текста через 1,5 интервала на одной стороне стандартного листа A4 с соблюдением следующего размера полей: верхнее и нижнее -2, правое – 1,5, левое – 3 см. Шрифт – 14. Реферат может быть и рукописным, написанным ровными строками (не менее 30 на страницу), ясно читаемым почерком. Абзацный отступ – 5 печатных знаков. Страницы нумеруются в нижнем правом углу без точек. Первой страницей считается титульный лист, нумерация на ней не ставится, второй – оглавление. Каждый структурный элемент реферата начинается с

Список использованных источников должен формироваться в алфавитном порядке по фамилии авторов. Литература обычно группируется в списке в такой последовательности:

- 1. источники, законодательные и нормативно-методические документы и материалы;
- 2. специальная научная отечественная и зарубежная литература (монографии, учебники, научные статьи и т.п.);

Включенная в список литература нумеруется сплошным порядком от первого до последнего названия.

По каждому литературному источнику указывается: автор (или группа авторов), полное название книги или статьи, место и наименование издательства (для книг и брошюр), год издания; для журнальных статей указывается наименование журнала, год выпуска и номер. По сборникам трудов (статей) указывается автор статьи, ее название и далее название книги (сборника) и ее выходные данные.

(Например: Гайворонский, И. В. Нормальная анатомия человека. Учебник для медицинских вузов. В 2-х т. Том 1 [Электронный ресурс] / И. В. Гайворонский. - СПб: СпецЛит, 2011. - 560 с. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php? page=book&id=104907 (дата обращения 12.09.2014))

Приложения следует оформлять как продолжение реферата на его последующих страницах. Каждое приложение должно начинаться с новой страницы. Вверху страницы справа указывается слово «Приложение» и его номер. Приложение должно иметь заголовок, который располагается по центру листа отдельной строкой и печатается прописными буквами.

На все приложения в тексте работы должны быть ссылки. Располагать приложения следует в порядке появления ссылок на них в тексте.

Тематика рефератов

новой страницы.

- 1. Место человека в природе. Положение человека в систематике животных.
- 2. Основные этапы эволюции приматов в третичном периоде.
- 3. Эволюция гоминид в четвертичном периоде.
- 4. Человек прямоходящий (гомо эректус, архантроп).
- 5. Происхождение анатомически современного человека.
- 6. Кожно-двигательный анализатор.
- 7. Вкусовой и обонятельный анализаторы.
- 8. Щитовидная и околощитовидная железы, вилочковая железа.
- 9. Параганглии и надпочечники, их положение и строение. Их топография.
- 10. Эндокринные островки поджелудочной железы.
- 11. Половые железы как эндокринные органы.
- 12. Эпифиз. Гипофиз.
- 13. Психофизиологические особенности человека.
- 14. Формы поведения.
- 15. Виды памяти в биологических системах.
- 16. Факторы риска, причины сердечно-сосудистых, инфекционных заболеваний.
- 17. Стресс и адаптации. Положительные и отрицательные составляющие стрессорной реакции.
- 18. Психоэмоциональный стресс.
- 19. Генетико-физиологические аспекты здоровья.
- 20. Пренатальное развитие ребенка, становление эндокринной регуляции и развитие центральной нервной системы.
- 21. Примечание: Тематический план примерный. Студенты имеют право на выбор темы по своим интересам

Образец оформления титульного листа

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Горно-Алтайский государственный университет»

Кафедра

РЕФЕРАТ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Биология человека
(название темы)
Выполнил: студент гр.
Иванов И.И.
Научный руководитель:
к.б.н., доцент Воронкова Е.Г.
Горно-Алтайск 201
Методические рекомендации по подготовке к зачету

Готовиться к зачету необходимо последовательно, с учетом контрольных вопросов, разработанных ведущим преподавателем кафедры. Сначала следует определить место каждого контрольного вопроса в соответствующем разделе темы учебной программы, а затем внимательно прочитать и осмыслить рекомендованные научные работы, соответствующие разделы рекомендованных учебников. При этом полезно делать хотя бы самые краткие выписки и заметки. Работу над темой можно считать завершенной, если вы сможете ответить на все контрольные вопросы и дать определение понятий по изучаемой теме.

Для обеспечения полноты ответа на контрольные вопросы и лучшего запоминания теоретического материала рекомендуется составлять план ответа на контрольный вопрос. Это позволит сэкономить время для подготовки непосредственно перед зачетом за счет обращения не к литературе, а к своим записям.

При подготовке необходимо выявлять наиболее сложные, дискуссионные вопросы, с тем, чтобы обсудить их с преподавателем на обзорных лекциях и консультациях.

Нельзя ограничивать подготовку к зачету простым повторением изученного материала. Необходимо углубить и расширить ранее приобретенные знания за счет новых идей и положений.

Результат по сдаче зачета объявляется студентам, вносится в экзаменационную ведомость.

Незачет проставляется только в ведомости. После чего студент освобождается от дальнейшего присутствия на зачете.

При получении незачета повторная сдача осуществляется в другие дни, установленные деканатом.

Положительные оценки «зачтено» выставляются, если студент усвоил учебный материал, исчерпывающе, логически, грамотно изложив его, показал знания специальной литературы, не допускал существенных неточностей, а также правильно применял понятийный аппарат.